

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa poniższych gazomierzy rotorowych:

1. W zakresie zamówienia podstawowego:

L. p.	Przedmiot zamówienia	Ciśnienie	Wielkość	Średnica	Zakresowość	Długość zabudowy mm	Ciśnienie weryfikacji pierwotnej	Ilość
1	GAZOMIERZ rotorowy	PN16	G100	DN80	1:100	241	atm	1 szt

1.1. Miejsce odbioru dostawy:

Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Tarnowie
Pogórska Wola 450
33-152 Pogórska Wola,
Magazyn Pogórska Wola
Pogórska Wola 450, 33-152 Pogórska Wola

1.2. Termin realizacji zamówień: podany w ofercie

1.3. Wykonawca własnym staraniem, na własny koszt i ryzyko dostarczy, rozładuje i zabezpieczy składowanie gazomierzy w Lokalizacjach określonych przez Zamawiającego w dni robocze w godzinach od 08.00. do 14.00. (dni robocze od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych oraz święta branżowego Barbórka przypadającego na 4 grudnia).

2. Każdy dostarczony gazomierz musi:

- 2.1. być przeznaczone do pomiaru gazu wysokometanowego E.
- 2.2. posiadać dopuszczenie do strefy zagrożenia wybuchem ATEX.
- 2.3. posiadać gniazdo do pomiaru ciśnienia w korpusie gazomierza.
- 2.4. posiadać obrotowy zespół liczydła.
- 2.5. być poddany weryfikacji pierwotnej wraz z umieszczeniem plomb na urządzeniu.
- 2.6. zostać wyposażony w nadajniki impulsów niskiej częstotliwości (LF) w wersji kontaktronowej (LFK) i indukcyjnej (LFI) oraz przynajmniej 2 (dwa) nadajniki wysokiej częstotliwości (HF).
- 2.7. być wyposażony w układ umożliwiający zapewnienie przepływu gazu w przypadku uszkodzenia gazomierza poprzez zablokowanie rotorów, wraz z sygnalizacją zadziałania układu „bypass”, z możliwością podłączenia sygnału do systemu telemetrii.

- 2.1. spełniać wymogi techniczne określone w normie PN-EN 12480:2005 Gazomierze – Gazomierze rotorowe (lub równoważnej), specyfikacji OIML R137-1&2 oraz dyrektywy MID.
- 2.2. posiadać znak CE (dopuszczenia do użytkowania na terytorium Unii Europejskiej).

3.1 Wraz z dostawą Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dla każdego gazomierza osobno:

- 1) wyposażenie dodatkowe dostarczane przez producenta, niezbędne do prawidłowego montażu, w tym komplet elementów mocujących gazomierz do instalacji (wkręty, podkładki i nakrętki), uszczelki.**
- 2) dokumentację techniczno-ruchową, w tym instrukcję montażu i użytkowania w języku polskim.**
- 3) kartę gwarancyjną w języku polskim.**
- 4) świadectwo legalizacji lub weryfikacji pierwotnej (jeśli niezbędna przy wprowadzeniu do obrotu) w formie pisemnej, z wynikami pomiarów w języku polskim.**
- 5) deklarację zgodności z Dyrektywą PED, ATEX w języku polskim.**
- 6) Świadectwo z prób szczelności i wytrzymałości,**

3.2 Dostarczone gazomierze winny być zgodne z wymaganiami określonymi w OPZ, fabrycznie nowe, nieużywane i gotowe do natychmiastowego użytkowania zgodnie z ich przeznaczeniem, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych.

3.3 Data produkcji gazomierzy nie wcześniejsza niż 12 miesięcy przed terminem dostawy.